

Marque/modèle		Hoval RoofVent® RP			Unité
		6-P	9-P	9-Q	
Type		UVNR, UVDF			–
Servomoteur		Régulation de la vitesse			–
Système à récupération de chaleur		autre			–
Coefficient de récupération de chaleur du système ( $\eta_{t, UVNR}$ )		77	77	78	%
Débit nominal d'air ( $q_{nom}$ )		1.53	2.22	2.22	m³/s
Puissance électrique effective à l'entrée (P)		2.27	3.61	3.61	kW
Puissance spécifique du ventilateur ( $SVL_{int}$ )		920	940	940	W/(m³/s)
Vitesse d'entrée		2.69	2.98	2.98	m/s
Pression externe nominale ( $\Delta p_{s, ext}$ )	Air pulsé	150	270	270	Pa
	Air extrait	190	300	300	
Pertes de charges internes dues aux composants ( $\Delta p_{s, int}$ )	Air neuf/Air pulsé	260	288	288	Pa
	Air extrait/Air évacué	300	316	316	
Efficacité de la pression statique des ventilateurs ( $\eta_{fan}$ ) conformément au règlement (UE) N° 327/2011		62	63	63	%
Taux de fuite d'air maximum	externe	0.45	0.25	0.25	%
	interne	1.5	1.2	1.2	
Classe d'énergie des filtres (classe selon ISO 16890, différence de pression finale)	Air pulsé ePM <sub>1</sub> 55 %	250	250	250	–
	Air extrait ePM <sub>10</sub> 65 %	350	350	350	
Voyant d'avertissement du filtre optique		Affichage sur l'élément de commande			–
Niveau de puissance sonore du caisson ( $L_{WA}$ )		73	73	73	dB(A)
Consignes de démontage		Les appareils n'étant plus en état de fonctionner doivent être démontés par une entreprise spécialisée et mis au rebut dans des points de collecte appropriés.			–
Contact		Hoval Aktiengesellschaft Austrasse 70, 9490 Vaduz, Liechtenstein www.hoval.com			

Informations produit conformément au règlement (UE) 1253/2014, article 4 alinéa 2